

RYS. 7

Produkt o nazwie Viton ma doskonałe właściwości użytkowe, lecz jest mniej elastyczny niż HNBR.

W uszczelnieniach Emmetec wykorzystywane są specjalne mieszanki gumowe, których składniki i receptury stanowią tajemnicę firmy. Zawierają one gumy typu HNBR i różne dodatki (w tym PTFE), zapewniające zmniejszenie tarcia przy pierwszym ruchu tłoka oraz wytrzymałość na ekstremalne temperatury. W związku z tym, nadają się idealnie do

zastosowania w klimacie o bardzo wysokiej lub polarnych temperaturach.

Część metalowa nadaje uszczelnieniu odpowiednią sztywność. Nie może jednak być zbyt sztywna, gdyż wówczas elastyczne brzegi uszczelnienia nie odkształcałyby się prawidłowo, powodując wycieki oleju. Ulegałyby też szybkim uszkodzeniom. Z kolei uszczelnienie zbyt podatne mogłoby zsuwać się z tłoczyska amortyzatora i ulegać trwałym zniekształceniom. Emmetec zapewnia pod tym względem ide-

alny kompromis, ponieważ używa rdzeni stalowych o najwyższej jakości, wytrzymujących miliardy cykli obciążeniowych.

Wulkanizacja gumy z rdzeniem stalowym to również ważny aspekt jakości. Najprostszą i najtańszą metodą jest tu wtryskiwanie, ponieważ umożliwia wykonanie dziesiątków uszczelnień przy niskich kosztach jednostkowych. Niestety taka wulkanizacja nie jest jednorodna w obrębie całego uszczelnienia, więc jej efektem są wyroby o niskiej jakości. Emmetec korzysta z wulkanizacji klasycznej w autoklawie, jako że jest to proces powolny, precyzyjnie regulowany w zakresie temperatury i siły docisku, dzięki czemu zapewnia najlepszą jakość uszczelnień olejowych.

Szczegółowe informacje na temat amortyzatorów można uzyskać podczas nieodpłatnych kursów oferowanych czytelnikom „Autonaprawy” na www.emmetec.com i www.orpav.com.

FOT. EMMETEC



4-6 LISTOPADA 2016, POZNAŃ RETRO MOTOR

SHOW

TARGI POJAZDÓW ZABYTKOWYCH



SPOTKANIA LUDZI Z PASJĄ PIĘKNA STRONA ZABYTKOWEJ MOTORYZACJI

www.retromotorshow.pl

GLÓWNY PATRON TELEWIZYJNY



GLÓWNY PATRON PRASOWY



GLÓWNY PATRON STREFY WARSZTATOWEJ



PATRONI MEDIALNI

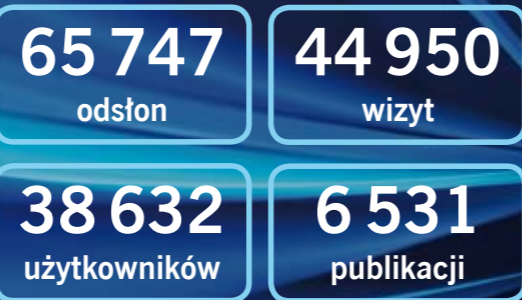


e-autonaprawa.pl



- aktualności i produkty
- sprawozdania z imprez branżowych
- artykuły techniczne i ekonomiczne
- nowe technologie naprawcze
- prezentacja sprzętu warsztatowego
- encyklopedia motoryzacyjna
- najnowsze wydanie Autonaprawy oraz numery archiwalne w bezpłatnej wersji elektronicznej
- księgarnia internetowa WKŁ

e-autonaprawa.pl w liczbach:



Dane: Google Analytics za jeden miesiąc (marzec 2016)